

| FORMATO: ACTA DE REUNIÓN | Código: GI-FR-010 |
|--------------------------|-------------------|
|--------------------------|-------------------|

Macroproceso: Direccionamiento Estratégico

Fecha de Aprobación:



Proceso: Gestión Integrada

21/03/2017

| ACTA No. 06/2020 | | | |
|---|---------------------------------|---|------------------|
| Proceso: Comité de Extensión Facultad Tecnológica | | | |
| Unidad Académica y/o Administrativa: Unidad de Extensión Facultad Tecnológica | | Hora de Inicio: 11:00 am | |
| Motivo y/o Evento: Comité de Extensión | | Hora de finalización: 12:36 m | |
| Lugar: Sesión virtual (Herramienta MEET) | | Fecha: 18 de noviembre de 2020 | |
| | Nombre | Cargo | Firma |
| | Henry Abelló | Asistente de Decanatura | Asistió |
| | Héctor Pinzón | Representante de Civiles | Asistió |
| | Ricardo Porras | Representante de Mecánica | Asistió |
| | José Vicente Reyes | Coordinador de la Unidad de Extensión Facultad Tecnológica | Asistió |
| | Luis Noguera | Representante de Eléctrica | Asistió |
| | Yamid Garzón | Representante de Electrónica | Asistió |
| Doutisinoutos | Jaime Pantoja | Representante de Básicas | Asistió |
| Participantes | Diana Ramírez | Representante de los Diplomados de Extensión | Asistió |
| | Erika Urrego | Contratista de la Unidad de Extensión Facultad Tecnológica | Asistió |
| | Paola Duran | Contratista de la Unidad de Extensión Facultad Tecnológica | Asistió |
| | Diana Fontalvo | Funcionaria de la Unidad de Extensión Facultad Tecnológica | Asistió |
| | Gustavo Pedraza | Representante de Industrial | Asistió |
| | Miguel Ángel Leguizamón Páez | Representante de Sistematización de datos | Asistió |
| | Rocio Rodríguez | Directora de PLANES TIC | Asistió |
| | | | |
| Elaboró: Paola | Duran | Visto Bueno del Acta: José Vio | cente Reyes Mozo |



| FORMATO: ACTA DE REUNIÓN | Código: GI-FR-010 | | |
|--|---------------------------------|---------------|--|
| Macroproceso: Direccionamiento Estratégico | Versión: 03 | SIG | |
| Proceso: Gestión Integrada | Fecha de Aprobación: 21/03/2017 | Sistema Integ | |

OBJETIVO: Invitado PLANES TIC.

ORDEN DEL DÍA:

- 1. Verificación de quórum
- 2. Aprobación de las actas de las sesiones # 5/2020
- 3. Informe del coordinador de la unidad de extensión
- 4. Invitado PLANES TIC
- 5. Varios.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE EXTENSIÓN FACULTAD TECNOLOGICA:

El coordinador de la Unidad de Extensión da la bienvenida a los representantes del comité y al equipo de trabajo de la Unidad, lee el orden del día para su aprobación por el comité presente.

- **1. Verificación quórum:** Se verifica el quórum con la presencia de los 9 integrantes del Comité de Extensión Facultad Tecnológica los cuales se relacionan a continuación:
 - Héctor Pinzón, José Vicente Reyes, Luis Noguera, Yamid Garzón, Gustavo Pedraza, Jaime Pantoja, Miguel Ángel Leguizamón Páez, Ricardo Porras, Henry Abello.
- 2. Lectura y aprobación del acta anterior sesión N°005/2020: Interviene el profesor Vicente Reyes y les pregunta a los integrantes del comité si aprueban las actas de las sesiones # 5/2020, y al no obtener negativa alguna se aprueban las actas.
- 3. Informe del Coordinador de la Unidad de Extensión: Interviene el profesor Vicente Reyes, comentando sobre la modificación del acuerdo 001 del 2001 "Creación de la Unidad De Extensión Facultad Tecnológica", el cual fue enviado al Consejo de Facultad de la Facultad Tecnológica, en la sesión # 20 de 2020 del día jueves 12 de noviembre de 2020, los representantes del Consejo hicieron varias observaciones a la modificación del acuerdo, como los informes de las prácticas empresariales, ellos recomiendan que sea un informe final y no mensual como se sita en la modificación, también solicita que en el Comité de Extensión participe un integrante de humanidades, adicionalmente solicitan que se tenga la participación de un económico- administrativa, esta participación es con el fin de apoyar en la parte presupuestal de los proyectos, asimismo felicitan a los representantes al comité y al equipo de trabajo de la Unidad por el desarrollo de la modificación del acuerdo, el Consejo de Facultad recomienda que se implemente un Consejo de Extensión en vez del Comité de extensión, teniendo en cuenta los demás que se desarrollan, de la misma manera solicitan que se incluyan a los egresados de la Facultad Tecnológicas en los temas de extensión, finalmente el señor secretario del consejo de facultad es el responsable de hacer las correcciones de la modificación del acuerdo, asimismo las enviaría para que el comité de extensión para que las apruebe.



| FORMATO: ACTA DE REUNIÓN | Código: GI-FR-010 | |
|--|---------------------------------|-------------------|
| Macroproceso: Direccionamiento Estratégico | Versión: 03 | SIGU |
| Proceso: Gestión Integrada | Fecha de Aprobación: 21/03/2017 | Sistema Integrado |

El consejo de Facultad allego un requerimiento, de avalar una pasantía de un estudiante que ya había hecho la pasantía, pero en el proyecto curricular y al tutor de la propuesta se les olvido legalizarla en la unidad de extensión, el señor secretario y el consejo de facultad solicitaron que se les colaboraran, desde la unidad de extensión se quiere manifestar, que los proyectos curriculares hagan los tramites en las fechas y en los tiempos establecidos y no se convierta en un hecho cumplido y no hacer los procesos en forma extemporáneas, esto con el fin de que no lleguen requerimientos de llamada de atención, se les recomienda a los representantes del comité que les comenten a sus proyectos curriculares la importancia de hacer los tramites correspondiente de pasantías y prácticas en las fechas y en los tiempos establecidos. En el Comité Central de Extensión, se está organizando la modificación del IDEXUD.

Pregunta el profesor Luis Noguera, Como se van a manejar los tiempos de las pasantías si son las empresas son las que condicionan el tiempo? Responde el profesor José Vicente Reyes, comentando que con los tiempos de las empresas no hay ningún inconveniente, el problema es cuando no se cumplen esos tiempos legalizándolos en la unidad de extensión.

4. Invitado PLANES TIC: El profesor José Vicente Reyes, le da la bienvenida a la profesora Rocio Rodríguez directora de PALNES TIC y le agradece su participación en el comité.

Interviene la profesora Rocio Rodríguez agradeciendo la participación al comité, comenta que PLANES TIC es el proyecto que aporta y apoya en cuanto a formación, estructura, capacitación, soporte y generación de contenidos virtuales a la Universidad, en este momento la Universidad cuenta con 2 programas con metodología virtual y se cuenta con la creación de 2 programas más, 1 propuesto con la Facultad Tecnológica, la Maestría en Gestión y Seguridad de la Información en modalidad virtual ya está casi terminada, solo le falta ser aprobada por el Consejo Superior, esta maestría fue creada con el fin de tener en cuenta a todos los egresados de la Facultad tecnológica, es una maestría dirigida a todos los egresado, en particular e ingenieros que estén involucrado con la telemática, las telecomunicaciones, la maestría está diseñada para que participen todos los que estés interesados en el tema de Gestión y Seguridad de la Información.

Planes TIC apoya las asignaciones virtuales, en estos momentos se está trabajando con la plataforma MOODEL, los estudiantes ingresan a la plataforma y encuentran la asignatura virtualizada, otro frente de trabajo de planes tic es general cursos de formación tanto como para los docentes y estudiantes, también se a entregado propuestas a las diferentes unidades de extensión, en estos momentos se está realizando un proyecto para el Ministerio de Educación, se han generado cursos de 40 horas, son cursos que requieren tutor, también hay cursos que se pueden generar autosdirgidos, estos cursos se generan en la plataforma EDX, es una plataforma que soporta una gran cantidad de usuarios al mismo tiempo, hay cursos debido a su proyección, desde el inicio de su planteamiento, requieren tutor a lo largo de la realización del curso, generalmente el tutor tiene competencias para le educación virtual, el tutor esta



| FORMATO: ACTA DE REUNIÓN | Código: GI-FR-010 | |
|--|------------------------------------|--------------|
| Macroproceso: Direccionamiento Estratégico | Versión: 03 | SIG |
| Proceso: Gestión Integrada | Fecha de Aprobación: 21/03/2017 | Sistema Inte |

generalmente en un horario específico y lo estudiantes reciben tutorías en horarios específicos, hay actividades programadas, generalmente para la realización de estos cursos para poderlos virtualizar se debe de tener un documento de autor, ese documento de autos es base fundamental para virtualizar los cursos.

Para poder virtualizar un curso se cuenta con una unidad de producción, esta unidad está conformada por licenciados en pedagogía, ingenieros multimedia, de diseño, grafico, este equipo de trabajo es el que genera el curso virtual, apoyan a plasman el documento de autor previo genera un experto temático, gracias a un esquema que diseñan los licenciados pedagógicos, ellos virtualizan generan las piezas gráficas, hay un ingeniero de plataforma que integra todo, ese es básicamente es el proceso que se realiza.

La profesora Rocio Rodríguez les pregunta a los participantes del comité si tienen alguna pregunta.

Interviene el profesor José Vicente Reyes preguntando: ¿Cuál sería el proceso o el procedimiento para tener los cursos que se dictan en la Unidad sean virtuales?

La profesora Rocio Rodríguez Contesta: Planes TIC ha proyectado los cotos de los cursos virtuales, teniendo en cuenta que trabajan diferentes profesionales para virtualizarlos, es importante general el documento de autor, el documento de autor se tiene programado que se realiza en un (1) mes, luego interviene el licenciado y todo el equipo de producción del contenido, se proyecta un cronograma u se demora un (1) mes en virtualización, el costo de generar el curso está proyectado en \$20.000.000.

La ventaja de virtualizar un contenido permite que se puede ofertar muchas veces y generalmente solo se le hacen actualizaciones, es te costó es para un curso de 40 horas.

La profesora Rocio Rodríguez vuelve a preguntarles a los participantes del comité si tienen otra pregunta.

Interviene el profesor José Vicente Reyes preguntando: ¿Los costos del curso incluye todo el personal que se requiere para la elaboración del curso virtual?

La profesora Rocio Rodríguez Contesta: El valor incluye todo para la elaboración del curso virtual.

Interviene el profesor Jaime Pantoja comentando, en grupo de ciencias básicas, se está trabajando a una nueva propuesta en el desarrollo de cálculo diferencial, es una materia transversal a toda la facultad, se desea aprovechar los recursos virtuales y metodológicos que se tiene y dos general metodologías para que los estudiantes nuevos inicien sus carreras en la parte de matemáticas.

El profesor Jaime Pantoja pregunta: ¿Si el grupo de ciencias básica desea virtualizar el curso de cálculo diferencial, el grupo cuenta con el equipo pedagógico, como se podría hacer y cuál sería el apoyo de planes TIC? No es un curso de extensión.

La profesora Rocio Rodríguez Contesta: Planes TIC tiene mesas de trabajo con los representantes de cada facultad y se está trabajando la virtualización de asignaturas, el apoyo es total para la creación del documento de autor.



| FORMATO: ACTA DE REUNIÓN | Código: GI-FR-010 | |
|--|------------------------------------|---------|
| Macroproceso: Direccionamiento Estratégico | Versión: 03 | SIG |
| Proceso: Gestión Integrada | Fecha de Aprobación: 21/03/2017 | Sistema |

Interviene el profesor Ricardo Porras comentando, en el proyecto curricular de mecánica le hicieron la invitación de trabajar en el plan de paz, ofreciendo el proyecto curricular en Arauca y se está trabajando la propuesta de ofrecer cursos libres como aprovechamiento de energía solar y aprovechamiento de energía eólica, le pregunta a la profesora Rocio Rodríguez si ella conoce el proyecto general de la Universidad, si se podría generar este tipo de cursos o planes Tic ya tiene implementados cursos con esta temática?

La profesora Rocio Rodríguez Contesta: En planes tic en estos momentos se está trabajando en cursos orientados en pedagogías y didácticas para docentes dado a la pandemia, realmente la pandemia genero una aceleración en cuanto al conocimiento y la formación docente, en cuanto a las herramientas digitales, planes tic está enfocado en realizar ese trabajo y en estos momentos planes tic no cuenta con ese tipo de cursos.

El profesor José Vicente Reyes le agradece a la profesora Rocio Rodríguez por su intervención y aclara las dudas referentes a la virtualización.

La profesora Rocio Rodríguez agradece la invitación a participar en el comité de extensión e invita a los representantes del comité a participar en los desarrollos de temáticas virtuales.

Por ultimo comenta que con la Unidad de Extensión de la Facultad de Arte, hizo la solicitud de que sus estudiantes tuvieran su correo institucional, teniendo en cuenta que con los correos institucionales los estudiantes tienen acceso a todas las plataformas de la universidad, se estudió dicha solicitud con los entes pertinentes y la decisión que se tomo fue de asignarles un correo institucional pero por la plataforma TEAMS de Microsoft, esta plataforma permite que los docentes suban contenidos y se use toda las bondades que tiene la plataforma, en estos momentos la RED de Datos de la universidad, esta asignando por solicitud de las Unidades de Extensión a sus participantes de los cursos que la unidad propone se está asignando el correo electrónico, el ingreso de este correo es por la plataforma TEAMS, es importante que esta información la tengan en cuenta para el funcionamiento de los cursos virtuales, mientras se hace la virtualización de todas las asignaturas, la solicitud se hace directamente a la RED de Datos de la Universidad.

5. Varios: El profesor Vicente Reyes les pregunta a los integrantes del Comité si tiene alguna intervención en varios, al no tener ninguna participación de los integrantes se agota el orden del día.

Una vez agotado el orden del día se levanta la sesión, noviembre 18 de 2020.

Secretario Comité de Extensión.

Facultad Tecnológica

HENRY-BELLOV.

Presidente del Comité de Extensión
Facultad Tecnológica